## PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number:

06-314248

(43)Date of publication of application : 08.11.1994

(51)Int.Cl.

GO6F 13/00 GO6F 15/00 HO4L 12/40

(21)Application number: 05-104029

(71)Applicant ; FUJITSU SOOSHIARU SCI

(22)Date of filing :

30.04.1993

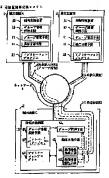
RABORATORI:KK (72)Inventor · KUROKAWA IHOKO

(54) SYNCHRONIZING TYPE INFORMATION EXCHANGE SYSTEM, INFORMATION EXCHANGING METHOD FOR SAME AND MANUFACTURE OF INFORMATION EXCHANGE DEVICE

#### (57)Abstract:

PURPOSE: To execute synchronizing type information exchange without furnishing a host computer and a server, etc., with a control program in respect of a synchronizing type information exchange system (group ware) and the manufacture of an information exchange device to be used in this system.

CONSTITUTION: In the synchronizing type information exchange system S in which each of plural terminal equipments 1, 2, 3 connected to a network is provided with the information exchange device 10, 11, 12, and executes the information exchange in synchronism, the information exchange devices 10, 11, 12 are provided with group managing means 21, 31, 41 to manage group information such as the joining and leaving, etc., of a group member to execute the information exchange and group information holding means 20, 30, 42 to hold group management information. This synchronizing type information exchange system manages the group information in each terminal equipment 1, 2, 3, and the



information exchange is executed directly between each terminal equipment 1, 2, 3 and another through the network 4.

### LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

30.06.1993

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration] [Date of final disposal for application]

[Patent number]

2503362

[Date of registration] 02 04.1996 [Number of appeal against examiner's decision of rejection] [Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection] [Date of extinction of right]

#### (19)日本国特許庁 (JP)

## (12) 公開特許公報(A)

### (11)特許出腳公開番号

# 特開平6-314248

(43)公開日 平成6年(1994)11月8日

東京都品川区大崎1丁目6番4号 株式会 計算十浦ソーシアルサイエンスラポラトリ

(51)Int.Cl.*		鐵別記号	庁内整理番号	FI		技術表示箇所
G06F	13/00	3 5 5	7368-5B			
	15/00	310 A	7459-5 L			
H 0 4 L	12/40					
			7341-5K	H 0 4 L 11/00	3 2 0	
				審查請求 有	請求項の数 6	OL (全22頁)
(21)出願番号	,	特顧平5-104029		(71)出版人 591128763		
				株式会	社富士通ソーシ	アルサイエンスラポ
(22)出顧日		平成5年(1993)4月	[30日	ラトリ		
				PROMY ME	島田区土林 1 丁6	日 6 244.4 昼

(72)発明者 摄川 伊保子

(74)代理人 弁理士 穂坂 利雄 (外2名)

(54)【孫明の名称】 同期型情報で除システムおよびその情報を徐方法と情報を維装置の作成方法

#### (57)【要約】

【目的】 同期型情報を接システム (グループウェア) とそのシステムで使用する情報を検装置の作成方法に関 し、ホストコンピュータ、サーバ等に管理プログラムを 置くことなく同期型情報を接を行うことができるように することを目的とする。

【構成】 ネットワークに接続された複数編末基礎(1, 2, 3) のそれぞれが情報を接装値(10, 11, 12) を備えて同期的に情報を接を行う同期要情報を接システム (S) において、情報を接を行う時期要情報を接システム (S) において、情報を接接では、11, 12) は情報を発を行うグループ管理手段(20, 31, 41) とグループ管理情報を存けるグループ情報保持手段(20, 30, 40) とを備え、七札ぞれの版末装置(1, 23) においてグループ情報を管理し、情報交換は各橋末装置(1, 23) でネットワーク (4) を介して直接なされること特徴とする同期型情報を終めステム。

